

Сведения об авторах

Агеев Александр Юрьевич, 1966 г.р., канд. техн. наук, доцент, доцент, зав. кафедрой «Электроника и автоматика физических установок» Северского технологического института НИЯУ «МИФИ». Р.т. 8-(382-3)-78-01-27. E-mail: AYAgeyev@mephi.ru. Область научных интересов: автоматизация технологических процессов и установок; повышение энергоэффективности технологических процессов и установок средствами автоматизации; оптимизация систем электроснабжения.

Агеева Евгения Владимировна, 1975 г.р., ст. преподаватель кафедры «Электроника и автоматика физических установок» Северского технологического института НИЯУ «МИФИ», Р.т. 8-(382-3)-78-02-60. E-mail: P.jane@mail.ru. Область научных интересов: автоматизация технологических процессов и установок; повышение энергоэффективности технологических процессов и установок средствами автоматизации; оптимизация систем электроснабжения.

Аржанов Владимир Викторович, 1955 г.р., канд. техн. наук, зав. отделом № 11 НИИ автоматики и электромеханики Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 55-78-43. E-mail: ot-dell1tomsk@yandex.ru. Область научных интересов: системы АСУ ТП, следящие электроприводы постоянного и переменного тока.

Аржанов Кирилл Владимирович, 1990 г.р., техник НИИ космических технологий Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 55-78-43. E-mail: rbhx@yandex.ru. Область научных интересов: системы АСУ ТП.

Аскарова Алия Сандыбаевна, д-р физ.-мат. наук, профессор кафедры теплофизики и технической физики, зав. лаб. моделирования процессов конвективного теплопереноса в реагирующих средах физико-технического факультета Казахского Национального университета им. аль Фараби, г. Алматы. Р.т. 8-(727)-377-34-62. E-mail: aliyaask@kaznu.kz. Область научных интересов: моделирование процессов конвективного теплопереноса в физико-химических реагирующих средах, связанных со сжиганием газообразного и твердого топлива и решением экологических проблем теплоэнергетики.

Баранов Павел Федорович, 1987 г.р., аспирант кафедры компьютерных измерительных систем и метрологии Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-75-27. E-mail: bpf@tpu.ru. Область научных интересов: компьютеризированное научное приборостроение, графические программные технологии, методы и средства измерений электрических и магнитных величин.

Беденко Сергей Владимирович, 1980 г.р., канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры «Физико-энергетические установки» Физико-технического института ТПУ. Р.т. 42-37-50. E-mail: bedenko@tpu.ru. Область научных интересов: ядерная физика и ядерные технологии, технологии обращения с отработанным топливом, безопасность и распространение ядерных материалов.

Бекмухамет Айдын, 1982 г.р., докторант кафедры теплофизики и технической физики физико-технического факультета Казахского Национального университета им. аль Фараби, г. Алматы. Р.т. 8-(727)-377-34-08. E-mail: kazsat2006@gmail.ru. Область научных интересов: модели-

рование процессов конвективного теплопереноса в физико-химических реагирующих средах, связанных со сжиганием газообразного топлива.

Беляев Леонид Александрович, 1945 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры атомных и тепловых электростанций Энергетического института ТПУ. Р.т. 42-08-37. E-mail: bel@tpu.ru. Область научных интересов: газодинамические проблемы влажнопаровых турбин, экономичность и надежность паротурбинных установок, теплофизические процессы в оборудовании первого контура АЭС.

Болегенова Сымбат Алихановна, докторант кафедры теплофизики и технической физики физико-технического факультета Казахского Национального университета им. аль Фараби, г. Алматы. Р.т. 8-(727)-377-34-08. E-mail: Bolegenova.Symbat@kaznu.kz. Область научных интересов: моделирование процессов конвективного теплопереноса в физико-химических реагирующих средах, связанных со сжиганием твердого топлива.

Бунятян Ваге Вазгенович, 1947 г.р., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой микроэлектроники и биомедицинских приборов факультета технической кибернетики Армянского государственного инженерного университета, г. Ереван. Р.т. +3-(7410)-52-49-35. E-mail: vbuni-at@yahoo.com. Область научных интересов: исследование ферроэлектрических материалов и разработка устройств на их основе.

Вайнштейн Роберт Александрович, 1937 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-67. E-mail: vrg@tpu.ru. Область научных интересов: релейная защита и автоматическое управление в электроэнергетических системах.

Вдовин Владимир Владимирович, 1988 г.р., аспирант кафедры электропривода и автоматизации промышленных установок Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-346-15-68. E-mail: vdo-vin_88@mail.ru. Область научных интересов: электропривод переменного тока, бездатчиковое векторное управление.

Ведерников Александр Сергеевич, 1977 г.р., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой «Электрические станции» электротехнического факультета Самарского государственного технического университета. Р.т. 8-(846)-278-44-93. E-mail: vedernikovas@rambler.ru. Область научных интересов: установившиеся режимы двухцепных линий электропередачи, прогнозирование электрических нагрузок, нетрадиционная грозозащита воздушных линий электропередачи.

Востриков Евгений Иванович, 1962 г.р., аспирант кафедры общей электротехники Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, г. Барнаул. Р.т. 8-(385-2)-29-07-88. E-mail: temf@yandex.ru. Область научных интересов: расчет и проектирование энергоэффективных устройств и установок на основе композиционных электрообогревателей.

Вотяков Владимир Федорович, 1946 г.р., канд. техн. наук, н.с. Института медицинского материаловедения и металлов с памятью формы, г. Томск. Р.т. 41-38-15. E-mail: vvf111@mail.ru. Область научных интересов: медицинское приборостроение.

Гаврилов Петр Михайлович, 1960 г.р., д-р техн. наук, генеральный директор ФГУП «Горно-химический комбинат», г. Железногорск. Р.т. 8-(391-9)-75-20-13. E-mail: atomlink@mcc.krasnoyarsk.su. Область научных интересов: ядерные технологии, в том числе ядерные энергетические технологии.

Галашов Николай Никитович, 1947 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры атомных и тепловых электростанций Энергетического института НИ ТПУ. Р.т. 56-37-94. E-mail: gal@tpu.ru. Область научных интересов: моделирование энергетических установок и систем; расчет, анализ и прогнозирование технико-экономических показателей ТЭС и энергосистем.

Гейнц Эльмар Рудольфович, 1939 г.р., канд. техн. наук, зам. главного конструктора, начальник отделения ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», г. Томск. Р.т. 55-81-45. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: вопросы теории и практики электрических машин, вентильных электродвигателей и электроприводов, информационных микромашин.

Глухов Александр Федорович, 1955 г.р., канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры общей физики Пермского государственного университета. Р.т. 8-(342)-239-64-03. E-mail: glu@psu.ru. Область научных интересов: тепловая конвекция многокомпонентных сред, теплофизические измерения, молекулярная физика.

Григорьев Александр Васильевич, 1984 г.р., канд. техн. наук, ст. преподаватель кафедры электропривода и автоматизации горно-электромеханического факультета Кузбасского государственного технического университета, г. Кемерово. Р.т. 8-(384-2)-39-63-54. E-mail: grigav84@mail.ru. Область научных интересов: управление электромеханическими системами, оптимальное управление электроприводом.

Губарев Фёдор Александрович, 1979 г.р., канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ, науч. сотр. лаборатории квантовой электроники Института оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН, г. Томск. Р.т. 41-96-05. E-mail: gfaddtpu@tpu.ru. Область научных интересов: физика лазеров, лазеры на парах металлов, газовый разряд.

Гюнтер Сергей Викторович, 1980 г.р., канд. техн. наук, н.с. Института металлургического материаловедения и металлов с памятью формы, г. Томск. Р.т. 41-38-15. E-mail: guntersv@inbox.ru. Область научных интересов: медицинское приборостроение, биомедицина.

Дамбаев Георгий Цыренович, 1943 г.р. чл.-корр. РАМН, д-р мед. наук, профессор кафедры гастроэнтерологии Сибирского государственного медицинского университета, г. Томск. Р.т. 41-75-70. E-mail: schefer@front.ru. Область научных интересов: хирургия, имплантаты с памятью формы.

Дементьев Дмитрий Федорович, 1986 г.р., аспирант кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ, инженер-конструктор ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», г. Томск. Р.т. 41-96-05. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: преобразовательная техника, системы электроснабжения космических аппаратов.

Демин Виталий Анатольевич, 1970 г.р., д-р физ.-мат. наук, доцент кафедры теоретической физики Пермского государственного университета. Р.т. 8-(342)-239-62-27. E-mail: demin@psu.ru. Область научных интересов: теория ги-

дродинамической устойчивости, многокомпонентные среды, численное моделирование в гидромеханике.

Евтушенко Геннадий Сергеевич, 1947 г.р., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ, г. Томск. Р.т. 41-98-69. E-mail: evt@tpu.ru. Область научных интересов: физика лазеров, лазеры на парах металлов, спектроскопия.

Жарский Валерий Дмитриевич, 1951 г.р., генеральный конструктор ОАО «Радиоприбор», г. Владивосток. Р.т. 8-(423-2)-99-41-13. E-mail: rpribormarket@yandex.ru. Область научных интересов: разработка систем радиолокации и связи.

Жибинов Александр Степанович, 1938 г.р., ст. науч. сотр. ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», г. Томск. Р.т. 55-81-45. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: электрические машины с постоянными магнитами.

Жирнов Владимир Павлович, 1956 г.р., ведущий инженер ОАО «Радиоприбор», г. Владивосток. Р.т. 8-(423-2)-99-41-13. E-mail: rpribormarket@yandex.ru. Область научных интересов: разработка систем радиолокации и связи.

Заворин Александр Сергеевич, 1946 г.р., д-р техн. наук, зав. кафедрой парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-39-10. E-mail: zavorin@tpu.ru. Область научных интересов: энергетические технологии топливосжигания, теплофизические процессы в трактах котельных установок, диагностика и надежность работы энергетического оборудования.

Завьялова Ольга Юрьевна, 1979 г.р., инженер-конструктор I категории ОАО «НПЦ «Полюс», г. Томск. Р.т. 55-46-94. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: электромеханические исполнительные органы для систем ориентации и стабилизации космических аппаратов, методы исследования и моделирования, оптимизация стратегий управления.

Иванов Александр Валериевич, 1984 г.р., мл. науч. сотр. НИИ светодиодных технологий г. Томск. Р.т. 55-56-80. E-mail: ivanovnnii@sibmail.com. Область научных интересов: преобразовательная техника, энергосберегающие автономные системы электропитания.

Иванов Максим Леонидович, 1987 г.р., аспирант кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-16-09. E-mail: lydoz@mail.ru. Область научных интересов: методы и средства измерений магнитных и электрических величин, электронные и микропроцессорные системы.

Иванчура Владимир Иванович, 1943 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры «Системы автоматизации, автоматизированное управление и проектирование» Института космических и информационных технологий Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-291-22-35. E-mail: ivan43ura@yandex.ru. Область научных интересов: управление, синтез и исследование сложных систем с регулируемыми преобразователями электрической энергии.

Казаков Александр Владимирович, 1976 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-79. E-mail: kazakov@tpu.ru. Область научных интересов: технологии термической конверсии органических топлив.

Казаков Алексей Владимирович, 1983 г.р., ст. преподаватель кафедры «Конструирование и технологии в электротехнике» Пермского национального исследовательского политехнического университета. Р.т. 8-(342)-239-18-48. E-mail: ktei@pstu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, реология полимерных материалов.

Казанцев Юрий Михайлович, 1946 г.р., д-р техн. наук, профессор, заместитель главного конструктора ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», профессор кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ Р.т. 55-59-63. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: автоматизация проектирования, методы исследования и моделирования, системы автоматического управления силовых статических преобразователей.

Капулин Денис Владимирович, 1982 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры «Системы автоматики, автоматизированное управление и проектирование» Института космических и информационных технологий Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-291-22-35. E-mail: kapulin@gmail.ru. Область научных интересов: силовая преобразовательная техника, функциональное моделирование, информационные технологии в технических системах.

Ким Валерий Львович, 1950 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ. Р.т. 70-16-09; 41-91-48. E-mail: kimval11@rambler.ru. Область научных интересов: методы и средства измерений магнитных и электрических величин, электронные и микропроцессорные системы.

Коков Евгений Георгиевич, 1974 г.р., начальник лаборатории ОАО «Научно-производственный центр «Полюс», г. Томск. Р.т. 55-81-45. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: электрические машины с постоянными магнитами.

Коломиец Наталья Васильевна, канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-21. E-mail: kolom_nv@el-ti.tpu.ru. Область научных интересов: релейная защита и автоматическое управление в электроэнергетических системах.

Кочумеев Владислав Андреевич, 1989 г.р., инженер электроник ОАО «Научно-исследовательский институт полупроводниковых приборов», г. Томск. Р.т. 48-84-84. E-mail: vladkohum@mail.ru. Область научных интересов: разработка импульсных СВЧ-генераторов на диодах Ганна.

Краснобаев Юрий Вадимович, 1959 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры «Системы автоматики, автоматизированное управление и проектирование» Института космических и информационных технологий Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-291-22-35. E-mail: uvkras@mail.ru. Область научных интересов: силовая преобразовательная техника, синтез и исследование сложных систем с регулируемыми преобразователями электрической энергии.

Кузнецов Гений Владимирович, 1949 г.р., д-р физ.-мат. наук, профессор, зав. кафедрой теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ, зам. проректора-директора Энергетического института ТПУ по научной работе. Р.т. 56-36-13. E-mail: Marisha@tpu.ru. Область научных интересов: процессы тепломассообмена, энергосбережение.

Кузьмин Вячеслав Матвеевич, 1952 г.р., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой электромеханики электротехнического факультета Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. Р.т. 8-(421-7)-53-60-09. E-mail: kem@knastu.ru. Область научных интересов: разработка и исследование децентрализованных систем энергообеспечения.

Кулеш Роман Николаевич, 1983 г.р., канд. техн. наук, ассистент кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-18. E-mail: Ronikul@tpu.ru. Область научных интересов: процессы тепломассообмена, газификация топлива.

Лазовский Эдуард Николаевич, 1969 г.р., инженер электротехнического отдела ОАО «Сибцветметиниипроект». Р.т. 8-(391)-292-57-45. E-mail: lazovski@bk.ru. Область научных интересов: частотно управляемые асинхронные электроприводы.

Логинов Владимир Степанович, 1942 г.р., д-р физ.-мат. наук, профессор кафедры теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 42-08-33. E-mail: loginovvs@tpu.ru. Область научных интересов: сложный тепломассообмен с внутренними источниками теплоты; электрофизические процессы в ускорителях заряженных частиц, моделирование высокотемпературной обработки органических топлив.

Максимов Валерий Юрьевич, 1986 г.р., докторант кафедры теплофизики и технической физики физико-технического факультета Казахского Национального университета им. аль Фараби, г. Алматы. Р.т. 8-(727)-377-34-08. E-mail: maximov.v@mail.ru. Область научных интересов: моделирование процессов конвективного тепломассопереноса в физико-химических реагирующих средах, связанных с решением экологических проблем теплоэнергетики.

Мальгачёва Ирина Анатольевна, 1987 г.р., аспирант лаборатории физических основ прочности Института механики сплошных сред УрО РАН, г. Пермь. Р.т. 8-(342)-237-83-12. E-mail: demin@psu.ru. Область научных интересов: эксперимент в тепловой конвекции.

Манусов Вадим Зиновьевич, 1936 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры систем электроснабжения предприятий, факультет электроэнергетики Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-346-15-51. E-mail: manusov36@mail.ru. Область научных интересов: системный анализ.

Мартьянов Владимир Васильевич, 1962 г.р., начальник отдела радиационной безопасности ФГУП «Горно-химический комбинат», г. Железногорск. Р.т. 8-(391-9)-75-20-13. E-mail: atomlink@mcc.krasnoyarsk.su. Область научных интересов: радиометрия и спектрометрия полей ионизирующих излучений.

Меркулов Степан Вадимович, 1977 г.р., инженер кафедры электроники и автоматики физических установок Физико-технического института ТПУ. Р.т. 41-68-84. E-mail: stepan@tomics.tomsk.ru. Область научных интересов: методы и средства измерений магнитных и электрических величин, электронные и микропроцессорные системы.

Морозов Павел Владимирович, 1984 г.р., ассистент кафедры теоретических основ электротехники, факультет механики и автоматизации Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-346-07-58. E-mail: kettle@ngs.ru. Область научных интересов:

- ресов: системы тягового электроснабжения переменного тока.
- Муравьев Сергей Васильевич**, 1954 г.р., д-р техн. наук, зав. кафедрой компьютерных измерительных систем и метрологии Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-75-27. E-mail: muravyov@tpu.ru. Область научных интересов: теория измерений, дискретно-математическое моделирование измерительных процедур и систем, агрегирование данных мультисенсоров; методы и средства измерений электрических и магнитных величин.
- Назаров Олег Игоревич**, 1944 г.р., канд. техн. наук, начальник отдела паровых турбин ОАО «ВНИИ атомного энергетического машиностроения», г. Москва. Р.т. 8-(495)-150-83-22. E-mail: Onazarov@vniiam.ru. Область научных интересов: экономичность и надежность паровых турбин и паротурбинных установок АЭС.
- Носов Геннадий Васильевич**, 1954 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры теоретической и общей электротехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-34-33. E-mail: nosov@elti.tpu.ru. Область научных интересов: расчет и анализ электрических цепей и электромагнитных полей электротехнических устройств.
- Огай Виталия Евгеньевна**, аспирант кафедры компьютерных измерительных систем и метрологии Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-75-27. E-mail: vita@tpu.ru. Область научных интересов: методы и средства измерений электрических и магнитных величин.
- Осипов Александр Владимирович**, 1978 г.р., канд. техн. наук, зав. лабораторией 163 НИИ автоматики и электромеханики Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 55-78-43. E-mail: ossan@mail.ru. Область научных интересов: силовая преобразовательная техника.
- Панкратов Владимир Вячеславович**, 1966 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры электропривода и автоматизации промышленных установок Новосибирского государственного технического университета. Р.т. 8-(383)-346-15-68. E-mail: pankratov_v_v@ngs.ru. Область научных интересов: оптимальное и адаптивное управление электромеханическими системами в условиях неопределенности при ограниченных энергетических ресурсах.
- Пелявин Дмитрий Юрьевич**, 1964 г.р., ст. преподаватель кафедры телекоммуникаций и основ радиотехники Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-33-98. E-mail: dimuth@sibmail.com. Область научных интересов: разработка импульсных СВЧ-генераторов на диодах Ганна.
- Петросян Олег Арутюнович**, 1952 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры микроэлектроники и биомедицинских приборов факультета технической кибернетики Армянского государственного инженерного университета, г. Ереван. Р.т. +3-(7410)-52-49-35. E-mail: polonc.ru@mail.ru. Область научных интересов: разработка энергонезависимых запоминающих устройств.
- Печатнов Михаил Александрович**, 1989 г.р., ассистент кафедры «Электротехнические комплексы и системы» Политехнического института Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-227-42-39. E-mail: reschatnovma@bk.ru. Область научных интересов: частотно управляемые асинхронные электроприводы.
- Половников Вячеслав Юрьевич**, 1980 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 42-08-33. E-mail: polov@tpu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование тепловых режимов систем транспортировки, распределения и потребления энергии.
- Полсонгграм Мэйтри**, 1966 г.р. аспирант кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-36-13. E-mail: Marisha@tpu.ru. Область научных интересов: процессы тепломассообмена, газификация древесной биомассы.
- Попов Евгений Андреевич**, 1988 г.р., аспирант кафедры теоретической физики физического факультета Пермского государственного университета. Р.т. 8-(342)-239-62-27. E-mail: demin@psu.ru. Область научных интересов: численное моделирование в гидродинамике.
- Пругло Виталий Иванович**, 1946 г.р., ведущий электроник Всероссийского научно-исследовательского института физико-технических и радиотехнических измерений, г. Москва. Р.т. 8-(495)-744-81-72. E-mail: mcsmi10@vniif-tri.ru. Область научных интересов: методы и средства измерений магнитных и электрических величин, испытания и проверка высокочастотных и сверхвысокочастотных средств измерений.
- Пустынников Сергей Владимирович**, 1958 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры теоретической и общей электротехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-34-33. E-mail: Pustynnikov@list.ru. Область научных интересов: коммутация электрических токов.
- Пушкарев Владимир Петрович**, 1952 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры средств радиосвязи Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-37-09. E-mail: vpp@radiosibir.ru. Область научных интересов: разработка широкополосных усилителей с минимальными нелинейными искажениями.
- Разорина Юлия Константиновна**, студент кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-55. E-mail: razorina2011@yandex.ru. Область научных интересов: энергосберегающие автономные системы электропитания.
- Рыбин Юрий Константинович**, 1943 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры компьютерных измерительных систем и метрологии Института кибернетики ТПУ. Р.т. 41-75-27. E-mail: rybin@tpu.ru. Область научных интересов: теория и конструирование генераторов низкочастотных измерительных электрических сигналов.
- Семенов Сергей Михайлович**, 1951 г.р., зав. лабораторией кафедры электропривода и электрооборудования Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-32-55. E-mail: ereo@enin.tpu.ru. Область научных интересов: энергосберегающие автономные системы электропитания.
- Сериков Александр Владимирович**, 1967 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электромеханики электротехнического факультета Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета. Р.т. 8-(421-7)-53-60-09. E-mail: kem@knastu.ru. Область научных интересов: разработка и исследование нагревательных элементов трансформаторного типа для систем энергообеспечения.
- Симонова Ольга Сергеевна**, аспирант кафедры теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 41-76-54. E-mail: oshabunja@mail.ru. Область научных интересов: теплообмен в теплоизолированных трубопроводах с разрушенными участками тепловой изоляции, нестационарные тепловые режимы элементов энергетического оборудования на начальной

- стадии развития теплового процесса, моделирование участков трубопровода при их опрессовке.
- Смирнов Дмитрий Константинович**, 1982 г.р., аспирант кафедры атомных и тепловых электростанций Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-37-94. E-mail: sdk@cul.admin.tomsk.ru. Область научных интересов: моделирование теплоэнергетических установок и систем.
- Субботин Евгений Владимирович**, 1981 г.р., ст. преподаватель кафедры «Конструирование и технологии в электротехнике» Пермского национального исследовательского политехнического университета. Р.т. 8-(342)-239-18-48. E-mail: ktei@pstu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, реология полимерных материалов.
- Табакеев Роман Борисович**, 1986 г.р., аспирант кафедры парогенераторостроения и парогенераторных установок Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-39-10. E-mail: TabakaevRB@tpu.ru. Область научных интересов: подготовка твердого топлива к сжиганию, энергосбережение.
- Татур Валерий Владимирович**, 1951 г.р., канд. техн. наук, зав. конструкторско-технологической лабораторией Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, г. Томск. Р.т. 49-29-51. E-mail: tatur@imces.ru. Область научных интересов: электроника, лазерная техника, приборостроение.
- Теушаков Олег Александрович**, 1953 г.р., главный инженер Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 51-33-54. E-mail: toa@tusur.ru. Область научных интересов: автономные фотоэлектрические энергетические установки, высокоточные механизмы наведения.
- Титов Александр Анатольевич**, 1949 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры радиоэлектроники и защиты информации Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 41-33-65. E-mail: TitovAA@tzi.tusur.ru. Область научных интересов: разработка широкополосных и полосовых усилителей мощности, методов их проектирования и расчета в линейном и нелинейном режимах.
- Траваджан Левон Мисакович**, 1987 г.р., аспирант кафедры микроэлектроники и биомедицинских приборов факультета технической кибернетики Армянского государственного инженерного университета, г. Ереван. Р.т. +3-(7410)-52-49-35. E-mail: mtravajyan@seua.am. Область научных интересов: разработка ферроэлектрических запоминающих устройств.
- Труфанова Наталия Михайловна**, 1955 г.р., д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой «Конструирование и технологии в электротехнике» Пермского национального исследовательского политехнического университета. Р.т. 8-(342)-239-18-48. E-mail: ktei@pstu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, реология полимерных материалов.
- Учайкин Сергей Викторович**, 1963 г.р., д-р физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. D-Wave Systems Inc., г. Бёрнаби, Канада. Р.т. +1-604-3072635. E-mail: uchaikin@yahoo.com. Область научных интересов: физика низких температур, криоэлектроника, физика сверхпроводников, криогенные детекторы.
- Федоренко Александр Александрович**, 1947 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры «Электротехнические комплексы и системы» Политехнического института Сибирского федерального университета, г. Красноярск. Р.т. 8-(391)-227-42-39. E-mail: fedorenko47@inbox.ru. Область научных интересов: частотно управляемые асинхронные электроприводы.
- Фёдоров Александр Владимирович**, 1951 г.р., руководитель направления НИИ светодиодных технологий, г. Томск. Р.т. 55-56-80. E-mail: fedorov.06@mail.ru. Область научных интересов: преобразовательная техника, энергосберегающие автономные системы электропитания.
- Фёдоров Валерий Фёдорович**, 1945 г.р., ст. науч. сотр. лаборатории квантовой электроники Института оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН, г. Томск. Р.т. 49-29-89. E-mail: qel@asd.iao.ru. Область научных интересов: лазеры на парах металлов, радиофизика.
- Фёдоров Кирилл Валерьевич**, 1989 г.р., студент кафедры промышленной и медицинской электроники Института неразрушающего контроля ТПУ, г. Томск. Р.т. 41-96-05. E-mail: fedorovkv@sibmail.com. Область научных интересов: электроника.
- Филипас Александр Александрович**, 1963 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры «Электроника и автоматика физических установок» Северского технологического института НИЯУ «МИФИ». Р.т. 8-(382-3)-78-01-94. E-mail: alf@ssti.ru. Область научных интересов: управление процессами в технических и социальных системах, автоматизация технологических процессов и установок; повышение энергоэффективности технологических процессов и установок средствами автоматизации; оптимизация систем энергоснабжения.
- Филиппов Геннадий Алексеевич**, 1932 г.р., академик РАН, д-р техн. наук, профессор кафедры атомных и тепловых электростанций Энергетического института ТПУ, ведущий специалист ОАО ОКБ «Гидропресс», г. Подольск. Р.т. 42-08-37. E-mail: gafilip@yandex.ru. Область научных интересов: газодинамика двухфазных сред, ядерные и теплофизические процессы в оборудовании атомных электростанций, экономичность и надежность влажно-паровых турбин.
- Хабибулин Артем Маратович**, 1989 г.р., магистрант кафедры теоретической и промышленной теплотехники Энергетического института ТПУ. Р.т. 42-08-33. E-mail: habik89@sibmail.com. Область научных интересов: холодильная техника, тепловая изоляция в технике низких температур.
- Халин Михаил Васильевич**, 1953 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры общей электротехники Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, г. Барнаул. Р.т. 8-(385-2)-29-07-88. E-mail: temf@yandex.ru. Область научных интересов: электрофизика, теплофизика, расчет и проектирование энергоэффективных устройств и установок, электропроводящие композиционные материалы и изделия из них.
- Цехмestрюк Геннадий Семенович**, 1951 г.р., зам. начальника отделения, начальник отдела ОАО «Научно-производственный центр «Полус», г. Томск. Р.т. 55-81-45. E-mail: polus@online.tomsk.net. Область научных интересов: вопросы теории и практики электрических машин, вентильных электродвигателей и электроприводов, информационных микромашин.
- Чан Хоанг Куанг Минь**, 1985 г.р., аспирант кафедры электроэнергетических сетей и систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-21. E-mail: thqminhtk@gmail.com. Область научных интересов: вероятностные задачи электроэнергетики.
- Чебуренко Денис Сергеевич**, 1988 г.р., аспирант кафедры вычислительной техники Института кибернетики ТПУ.

- Р.т. 70-16-09. E-mail: denleader@mail.ru. Область научных интересов: методы и средства измерений магнитных и электрических величин, электронные и микропроцессорные системы.
- Шаманин Игорь Владимирович**, 1962 г.р., д-р физ.-мат. наук, академик АИН, профессор кафедры «Физико-энергетические установки», руководитель отделения «Ядерных технологий» Физико-технического института ТПУ. Р.т. 41-63-63. E-mail: shiva@tpu.ru. Область научных интересов: оптимизация физических характеристик ядерного реактора, ядерное материаловедение, перспективные ядерные топливные циклы.
- Шестакова Вера Васильевна**, канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-21. E-mail: shestakova@tpu.ru. Область научных интересов: релейная защита и автоматическое управление в электроэнергетических системах.
- Шеффер Николай Анатольевич**, 1982 г.р. аспирант кафедры госпитальной хирургии Сибирского государственного медицинского университета, г. Томск. Р.т. 64-61-93. E-mail: schefer@front.ru. Область научных интересов: хирургия.
- Шиняков Юрий Александрович**, 1950 г.р., д-р техн. наук, директор НИИ космических технологий Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 90-01-62. E-mail: shua@main.tusur.ru. Область научных интересов: автономные фотоэлектрические энергетические установки, системы АСУ ТП.
- Шмойлов Анатолий Васильевич**, 1939 г.р., канд. техн. наук, доцент кафедры электроэнергетических сетей и систем Энергетического института ТПУ. Р.т. 56-38-21. E-mail: shm_av@rambler.ru. Область научных интересов: вероятностные задачи электроэнергетики.
- Шурыгин Юрий Алексеевич**, 1946 г.р., д-р техн. наук, профессор, ректор Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. Р.т. 51-05-30. E-mail: office@tusur.ru. Область научных интересов: системы АСУ ТП, специальные системы электроприводов и электропитания.
- Шухлов Игорь Валериевич**, 1987 г.р., техник ОАО «Научно-исследовательский институт полупроводниковых приборов», г. Томск. Р.т. 48-84-84. E-mail: advisor30@sibmail.com. Область научных интересов: разработка импульсных СВЧ-генераторов на диодах Ганна.
- Щербинин Алексей Григорьевич**, 1964 г.р., д-р техн. наук, профессор кафедры «Конструирование и технологии в электротехнике» Пермского национального исследовательского политехнического университета. Р.т. 8-(342)-239-18-48. E-mail: ktei@pstu.ru. Область научных интересов: математическое моделирование, реология полимерных материалов.